

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 11

Nº boya: 1

Nº línea:

Rumbo: 180

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 20

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	150
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014	Trampas recuperadas:	150
Hora:	20:03	20:30	11:59	13:04	Captura total:	1635
Profundidad:	91m	92m	91m	92m	Captura comercial:	1529
Latitud:	45° 07,18 ´	45° 09,02 ´	45° 07,14 ´	45° 08,85 ´	Captura cang. araña:	2
Longitud:	63° 56,04 ´	63° 55,89 ´	63° 55,87 ´	63° 55,62 ´	Producción:	51
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1			20	20		41			15	15		81			10	10	
2			8	8		42			5	5		82			12	12	
3	M					43			9	7		83			10	10	
4	M					44			11	11		84			14	14	
5	M					45			15	13		85			6	6	
6	M					46			15	15		86			10	10	
7	M					47			8	8		87			10	9	
8			11	11		48			10	10		88			15	15	
9			12	5		49			8	8		89			7	7	
10			5	3		50			15	15		90			13	13	
11			12	12		51			10	10		91	M				
12			13	11		52			13	13		92	M				
13			18	15		53			7	6		93	M				
14			3	2		54			5	5		94	M				
15			13	11		55			19	14		95			18	18	
16			12	12		56			10	10		96			7	7	
17			6	5		57			8	8		97			19	15	
18			16	14		58			11	11		98			10	10	
19			15	15		59			15	15		99			10	7	1
20			9	7		60			20	20		100			16	13	
21			18	15		61			8	8		101			17	15	
22			10	10		62	M					102			20	20	
23			3	3		63	M					103			12	12	
24			5	4		64	M					104			15	15	
25			17	16		65	M					105			11	11	
26			14	14		66	M					106			5	5	
27			9	9		67	M					107			9	9	
28			15	15		68			11	11		108			10	7	
29			12	12		69			10	9		109			8	8	
30	M					70			12	12		110			7	5	
31	M					71			20	20		111			11	10	
32	M					72			17	15		112			15	15	
33	M					73			3	3		113			20	18	
34	M					74			1	1		114			18	17	
35	M					75			12	12		115			15	15	
36	M					76			15	15		116			12	12	
37	M					77			15	15		117			20	20	
38			7	7		78			18	18		118			9	9	
39			6	6		79			10	10		119			16	12	
40			12	12		80			11	8		120			11	8	

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie						
Nº / Kg.						

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Muestra de tallas.....



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 12

Nº boya: 10

Nº línea:

Rumbo: 180

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 35

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	149
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014	Trampas recuperadas:	149
Hora:	20:36	21:09	14:34	15:42	Captura total:	1376
Profundidad:	94m	94m	94m	94m	Captura comercial:	1270
Latitud:	45° 09,50 ´	45° 12,43 ´	45° 09,62 ´	45° 12,35 ´	Captura cang. araña:	11
Longitud:	63° 58,89 ´	63° 55,91 ´	63° 56,75 ´	63° 55,72 ´	Producción:	45
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1			14	13		41			9	8		81			6	6	
2			20	20		42			13	12		82			4	4	
3			16	16		43			7	6		83			14	14	
4			17	17		44			10	10		84			7	7	
5			4	3		45			12	11		85			4	4	
6			10	10		46			12	12		86			6	5	
7			15	15		47			7	7		87			4	4	
8			15	12		48			13	13		88			8	8	
9			5	4		49			2	2		89			6	5	
10			11	11		50			7	7		90			6	6	
11			11	10		51			10	10		91			8	6	
12			14	14	1	52	R		0	0		92			8	7	
13			12	12		53			10	10		93			6	5	
14			10	10		54			11	11		94			7	5	
15	R		15	15		55			6	6		95			5	5	
16	R		10	10		56			8	6		96			10	9	
17			13	13		57			10	9		97			6	6	
18			12	11		58			16	15		98			6	3	
19			12	10		59			5	4		99			9	9	
20			9	9		60			11	7		100			4	3	
21			15	15		61			8	8		101			5	4	
22			18	18		62			14	12		102			8	8	
23			10	10		63			10	10		103			4	4	
24			9	8		64			15	15		104			3	3	1
25			6	5		65			9	8		105			5	3	
26			8	7		66			13	13		106			8	6	
27			17	16	1	67			12	12		107			7	5	
28	R		2	2		68			13	10		108			4	3	
29			10	10		69			10	10		109			6	6	
30			12	11		70			9	9		110			7	6	
31			4	3		71			12	12		111			6	5	
32			8	7		72			12	11		112			10	10	
33			10	8		73			15	15		113			5	4	1
34			9	9		74			7	7		114			5	4	
35			6	6	1	75			2	2	3	115			5	5	
36			9	8	1	76			10	9		116			6	6	
37			7	7		77			7	6	1	117			6	5	
38			8	5		78			7	5		118			5	5	1
39			15	13		79			6	6		119			9	9	
40			15	11		80			12	11		120			8	8	

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie						
Nº / Kg.						

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones:



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 13

Nº boya: 55

Nº línea:

Rumbo: 360

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 20

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	150
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014	Trampas recuperadas:	150
Hora:	21:21	21:46	17:16	18:19	Captura total:	1181
Profundidad:	94m	86m	86m	94m	Captura comercial:	1085
Latitud:	45° 12,43 ´	45° 10,64 ´	45° 10,75 ´	45° 12,43 ´	Captura cang. araña:	16
Longitud:	63° 57,89 ´	63° 57,98 ´	63° 57,91 ´	45° 57,77 ´	Producción:	42
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1			8	8		41			12	10		81					
2			3	3		42			8	6		82					
3			16	15		43			6	6		83					
4			15	14		44			11	10		84					
5			4	3		45			11	11		85					
6			8	8		46			5	4		86					
7			4	4		47			7	6		87					
8			9	9		48			8	8		88					
9			3	3		49			5	4		89					
10			4	4		50			5	5		90					
11			3	3		51			6	5		91					
12			5	5		52			4	2		92					
13			5	5		53			12	12		93					
14			2	2		54			6	6		94					
15			5	4		55			4	4		95					
16			8	7		56			9	7	3	96					
17			5	5		57			5	3	2	97					
18			10	10		58			13	13		98					
19			9	9		59			8	6		99					
20			7	7		60			5	4		100					
21			1	1		61			11	10		101					
22			2	2		62			7	7		102					
23			1	1		63			12	11		103					
24			9	8		64			3	3		104					
25			8	8		65			12	11		105					
26			5	5		66			9	8		106					
27			6	5		67			4	4		107					
28			12	11		68			10	10		108					
29			2	2		69			3	3		109					
30			15	15		70			6	6		110					
31			5	2		71			8	8		111					
32			6	5		72			5	4		112					
33			11	10		73			6	6		113					
34			6	5		74			5	4		114					
35			3	2		75			7	5		115					
36			7	6		76			10	8	1	116					
37			10	10		77			11	11		117					
38			10	9		78			6	5		118					
39			1	1		79			7	7		119					
40			5	5		80			9	8		120					

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones:



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 14

Nº boya: 19

Nº línea:

Rumbo: 360

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 20

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	148
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	15/11/2014	15/11/2014	Trampas recuperadas:	148
Hora:	21:50	22:15	08:29	09:40	Captura total:	1182
Profundidad:	85m	81m	81m	85m	Captura comercial:	1097
Latitud:	45° 10,10 ´	45° 08,50 ´	45° 08,62 ´	45° 10,08 ´	Captura cang. araña:	8
Longitud:	63° 58,00 ´	63° 58,00 ´	63° 58,02 ´	63° 57,87 ´	Producción:	36
					Clusters x canasto:	53

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1	M					41			13	13		81			7	7	
2	M					42			10	10		82			15	14	
3	M					43			8	8		83			10	10	
4	M					44			6	4		84			4	3	
5	M					45			7	7		85			6	6	
6	M					46			11	11		86	M				
7	M					47			9	9		87	M				
8	M					48			1	1	1	88	M				
9			11	11		49			12	12		89	M				
10			7	5		50			10	10		90	M				
11			8	8		51			3	2		91			12	12	
12			13	13		52			4	4		92			0	0	
13			15	14		53			8	7		93			15	14	
14			10	10		54			11	8		94			18	11	
15			15	15		55			1	0		95			4	4	
16			12	12		56			10	10		96			4	3	
17			11	10		57	M					97			7	2	
18			16	16		58	M					98			10	10	
19			5	5		59	M					99	A		0	0	
20			1	1	1	60	M					100			6	6	
21			13	12		61	M					101			5	5	
22			15	15		62	M					102			8	8	
23			2	2		63	M					103			6	6	
24			7	7		64	M					104			10	10	
25			10	10		65	M					105			6	5	
26	M					66	M					106			4	3	
27	M					67	M					107			3	2	
28	M					68	M					108			8	8	
29	M					69	M					109	R		4	3	1
30	M					70	M					110			10	10	
31	M					71			3	1		111			2	2	
32	M					72			11	11		112			9	9	
33	M					73			6	6		113			4	4	1
34	M					74			12	12		114			7	6	
35	M					75			15	15		115			6	6	
36	M					76			7	7		116			9	9	
37			14	12		77			10	10	1	117			7	7	
38			11	11		78			4	3		118			8	7	
39			4	4		79			13	13		119			5	5	
40			9	2		80			5	5		120			10	10	

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Muestra de tallas y F.C.....



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 15

Nº boya: 7

Nº línea:

Rumbo: 180

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 20

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	149
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014	Trampas recuperadas:	149
Hora:	09:05	09:30	10:11	11:14	Captura total:	1265
Profundidad:	93m	95m	93m	95m	Captura comercial:	1189
Latitud:	45° 12,85 ´	45° 14,95 ´	45° 12,93 ´	45° 14,71 ´	Captura cang. araña:	13
Longitud:	63° 59,10 ´	63° 59,31 ´	63° 59,06 ´	63° 59,08 ´	Producción:	42
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1			12	12		41			6	5		81					
2			6	6	1	42			7	5		82					
3			2	1	1	43			5	4		83					
4			12	12		44			5	5		84					
5			7	7		45			14	14		85					
6			5	5		46			8	6		86					
7			4	4		47			5	5		87					
8			7	7		48			6	3	1	88					
9			6	6		49			7	6		89					
10			3	3		50			8	7		90					
11			5	5		51			6	6		91					
12			2	2		52			4	4		92					
13			5	5		53			11	11		93					
14			6	6		54			7	7		94					
15			0	0		55			6	4		95					
16			7	7		56			12	12		96					
17			4	2		57			10	9		97					
18			5	5		58			6	6		98					
19			3	3		59			5	5		99					
20			4	4		60			13	11		100					
21			6	6	1	61			12	12		101					
22			4	4		62			7	5		102					
23			8	7		63	R		3	3		103					
24			4	4		64			15	15		104					
25			6	5	1	65			12	12		105					
26			5	5		66			15	15		106					
27			8	7		67			17	17		107					
28			6	6		68			11	11		108					
29			3	2		69			6	4		109					
30			10	10		70			6	6		110					
31			6	5		71			12	12		111					
32			2	2		72			1	1		112					
33			7	7		73			7	7	1	113					
34			4	2		74			13	13		114					
35			7	7		75			3	3		115					
36			10	9		76						116					
37			5	4		77						117					
38			8	8		78						118					
39			9	7		79						119					
40			11	10	1	80						120					

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones:



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 16

Nº boya: 32

Nº línea:

Rumbo: 180

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 30

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	150
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014	Trampas recuperadas:	150
Hora:	09:34	10:07	13:10	14:25	Captura total:	
Profundidad:	93m	91m	93m	91m	Captura comercial:	
Latitud:	45° 15,21 ´	45° 17,91 ´	45° 15,21 ´	45° 17,91 ´	Captura cang. araña:	
Longitud:	63° 59,33 ´	63° 59,41 ´	63° 59,33 ´	63° 59,47 ´	Producción:	57
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1						41						81					
2						42						82					
3						43						83					
4						44						84					
5						45						85					
6						46						86					
7						47						87					
8						48						88					
9						49						89					
10						50						90					
11						51						91					
12						52						92					
13						53						93					
14						54						94					
15						55						95					
16						56						96					
17						57						97					
18						58						98					
19						59						99					
20						60						100					
21						61						101					
22						62						102					
23						63						103					
24						64						104					
25						65						105					
26						66						106					
27						67						107					
28						68						108					
29						69						109					
30						70						110					
31						71						111					
32						72						112					
33						73						113					
34						74						114					
35						75						115					
36						76						116					
37						77						117					
38						78						118					
39						79						119					
40						80						120					

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: No presenciado. Realizando muestra de F.C. aprovechando disponibilidad de balanza.....



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: *Talisman*

Marea: *241/14*

Lance: *17*

Nº boya: *3*

Nº línea:

Rumbo: *180*

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: *25*

Carnada: *M. Hubbsi*

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	150
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014	Trampas recuperadas:	150
Hora:	10:14	10:42	15:52	16:56	Captura total:	1070
Profundidad:	93m	94m	94m	93m	Captura comercial:	995
Latitud:	45° 18,41 ´	45° 20,68 ´	45° 20,58 ´	45° 18,60 ´	Captura cang. araña:	23
Longitud:	63° 59,48 ´	63° 59,60 ´	63° 59,54 ´	63° 59,58 ´	Producción:	36
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1			11	11		41			5	4		81			3	3	
2			12	12		42			7	7		82			11	11	
3			15	15		43			9	8		83			6	6	
4			20	19		44			5	5	1	84			12	12	
5	A		0	0		45			7	7		85			5	4	
6			6	4		46			3	2	1	86			10	10	
7			7	6		47			7	5	1	87			7	7	
8			9	8		48			7	6		88			5	5	
9			5	5	2	49			3	3		89			6	6	
10			10	10		50			9	9		90			5	5	1
11			12	11		51			7	7		91			5	4	1
12			10	10		52			6	5		92			6	6	
13			12	10		53			14	14		93			4	4	
14			5	4		54			3	3	1	94			7	7	
15			15	15		55			4	4		95			6	5	
16			17	17	1	56			12	12		96			4	4	
17			6	6		57			6	6		97			5	5	
18			1	1		58			8	8		98			9	9	
19			5	4		59			9	7		99			8	8	
20			10	10	1	60			6	5		100			6	5	
21	R		1	1		61			8	8		101			6	6	
22			7	7		62			0	0		102			8	8	
23			9	9		63			6	5		103			13	13	
24			3	3	1	64			6	5		104			9	9	
25	R		2	1		65			2	2		105			3	1	
26			5	5		66			7	7	1	106			3	3	
27			5	5	3	67			6	6		107			6	6	
28			13	13		68			14	14		108			4	3	
29			10	10		69			6	6		109			10	8	
30			10	10		70			3	3		110			6	6	
31			10	7	1	71			5	5	1	111			4	4	
32			8	8		72			7	6		112			5	5	
33			6	6		73			5	5		113			4	4	
34			11	11		74			5	5		114			6	6	1
35			15	13		75			8	6		115			6	5	
36			15	15		76			6	4	3	116			10	9	1
37			9	9		77			1	0		117			8	6	
38			5	4		78			3	1		118			4	3	
39			10	10		79			8	7		119			7	7	
40			8	8		80			10	9		120			6	6	

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie						
Nº / Kg.						

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones:



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: Talisman

Marea: 241/14

Lance: 18

Nº boya: 18

Nº línea:

Rumbo: 360

Investigación: SI / NO

Prospección: SI / NO

Dist. e/tpas.: 20

Carnada: M. Hubbsi

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	149
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014	Trampas recuperadas:	149
Hora:	14:28	14:57	18:07	19:46	Captura total:	1675
Profundidad:	96m	93m	m	m	Captura comercial:	1353
Latitud:	45° 23,25 ´	45° 21,10 ´	45° 23,18 ´	45° 22,08 ´	Captura cang. araña:	125
Longitud:	64° 03,54 ´	64° 03,58 ´	64° 03,35 ´	64° 03,77 ´	Producción:	45
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1		0	0	0		41	M	0				81		0	20	7	
2		3	13	13		42		3	6	5		82		3	15	15	
3	M	0				43	M	0				83		0	3	0	
4		3	7	7		44		3	11	7		84		3	1	1	
5	M	0				45	M	0				85		0	15	12	2
6		3	10	10		46		3	5	5		86		3	8	8	
7	M	0				47	M	0				87		0	11	5	
8		3	16	15		48		3	7	7		88		3	9	9	
9		0	0	0		49	M	0				89		0	16	8	2
10		3	13	13		50		3	8	8		90		3	6	6	
11	M	0				51		0	14	11		91		0	4	4	
12		3	10	9		52		3	13	13		92		3	15	15	
13	M	0				53		0	19	16		93		0	13	9	
14		3	8	6		54		3	3	3	1	94		3	15	15	
15	M	0				55		0	25	17	4	95		0	14	10	
16		3	9	7		56		3	9	7		96		3	17	17	1
17		0	12	7	2	57		0	18	12	7	97		0	9	9	2
18		3	13	10		58		3	11	9	1	98		3	15	15	
19		0	25	20		59		0	20	15		99		0	9	7	3
20		3	8	8	1	60		3	4	3		100		3	10	10	
21		0	16	10		61		0	16	10	2	101		0	20	15	
22		3	9	8		62		3	14	14		102		3	11	8	
23		0	18	12	5	63		0	25	15	10	103		0	20	15	2
24		3	8	6		64		3	12	12		104		3	10	7	
25		0	13	9	6	65		0	15	10	5	105		0	9	2	
26		3	13	12		66		3	10	10	1	106		3	4	4	
27		0	23	18		67		0	10	10	3	107		0	7	7	2
28		3	6	6		68		3	13	13		108		3	6	6	
29		0	16	14	3	69	M	0				109	M	0			
30		3	9	9	1	70		3	7	7		110		3	10	10	
31		0	15	9	2	71	M	0				111	M	0			
32		3	6	6		72		3	6	6		112		3	13	13	
33		0	17	13	5	73	M	0				113	M	0			
34		3	9	6		74		3	8	8		114		3	15	15	
35		0	20	15	6	75	M	0				115	M	0			
36		3	7	7		76		3	7	7		116		3	10	10	
37		0	15	9	2	77	M	0				117	M	0			
38		3	12	11	3	78		3	12	12		118		3	15	15	
39	M	0				79	M	0				119		0	9	9	
40		3	6	6		80		3	9	9		120		3	12	12	

Fauna acompañante (Total de la línea)


Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Línea de investigación. Sólo se muestrean trampas sin aro.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: *Talisman*

Marea: *241/14*

Lance: *19*

Nº boya: *74*

Nº línea:

Rumbo: *360*

Investigación: SI / **NO**

Prospección: SI / **NO**

Dist. e/tpas.: *20*

Carnada: *M. Hubbsi*


	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	<i>150</i>
Fecha:	<i>06/11/2014</i>	<i>06/11/2014</i>	<i>16/11/2014</i>	<i>16/11/2014</i>	Trampas recuperadas:	<i>150</i>
Hora:	<i>13:28</i>	<i>13:52</i>	<i>06:28</i>	<i>07:30</i>	Captura total:	
Profundidad:	<i>95m</i>	<i>94m</i>	<i>95m</i>	<i>94m</i>	Captura comercial:	
Latitud:	<i>45° 27,87´</i>	<i>45° 26,04´</i>	<i>45° 27,87´</i>	<i>45° 26,04´</i>	Captura cang. araña:	
Longitud:	<i>64° 03,37´</i>	<i>64° 03,45´</i>	<i>64° 03,37´</i>	<i>64° 03,45´</i>	Producción:	<i>48</i>
					Clusters x canasto:	<i>56</i>

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1						41						81					
2						42						82					
3						43						83					
4						44						84					
5						45						85					
6						46						86					
7						47						87					
8						48						88					
9						49						89					
10						50						90					
11						51						91					
12						52						92					
13						53						93					
14						54						94					
15						55						95					
16						56						96					
17						57						97					
18						58						98					
19						59						99					
20						60						100					
21						61						101					
22						62						102					
23						63						103					
24						64						104					
25						65						105					
26						66						106					
27						67						107					
28						68						108					
29						69						109					
30						70						110					
31						71						111					
32						72						112					
33						73						113					
34						74						114					
35						75						115					
36						76						116					
37						77						117					
38						78						118					
39						79						119					
40						80						120					

Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: **Aros:** Nº de aros de escape - **Est:** Estado de la trampa
Estados de trampa: **A:** Abierta – **M:** Usada para muestra de tallas – **N:** No observado – **P:** Perdida – **R:** Rota – **S:** Sin carnada
Observador:
Observaciones: *Virada no presenciada*.....



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PESQUERO
CENTOLLA – DATOS DE PUENTE Y CAPTURA

Buque: *Talisman*

Marea: *241/14*

Lance: *20*

Nº boya: *5*

Nº línea:

Rumbo: *360*

Investigación: SI / **NO**

Prospección: SI / **NO**

Dist. e/tpas.: *25*

Carnada: *M. Hubbsi*

	CALADO		VIRADO		Datos generales del lance	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Trampas caladas:	150
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	16/11/2014	16/11/2014	Trampas recuperadas:	150
Hora:	13:58	14:23	09:05	10:05	Captura total:	1318
Profundidad:	95m	94m	95m	94m	Captura comercial:	1077
Latitud:	45° 25,56 ´	45° 23,60 ´	45° 25,48 ´	45° 23,85 ´	Captura cang. araña:	7
Longitud:	64° 03,45 ´	64° 03,52 ´	64° 03,60 ´	64° 03,68 ´	Producción:	39
					Clusters x canasto:	

Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña	Nº	Est.	Aros	Total	Comerc.	Araña
1	3		10	9		41	3		5	5		81	3		12	12	
2	3		20	20		42	3		3	2	1	82	3		6	3	
3	3		12	9		43	3		4	2		83	3		10	9	
4	3		13	12		44	3		3	2		84	3		15	15	
5	3		17	15		45	3		15	12		85	3		7	7	
6	3		10	10		46	3		9	9		86	3		5	3	
7	3		11	11		47	3		4	4		87	3		11	11	
8	3		13	13		48	3		9	8		88	3		9	8	
9	3		9	6		49	3		5	5		89	3		18	16	
10	3		7	3		50	3		13	12		90	3		2	1	
11	3		5	3		51	3		15	15		91	3		15	14	
12	3	N				52	3		11	4		92	3		5	4	1
13	3	N				53	3		7	4		93	3		11	10	
14	3	N				54	3		3	2		94	3		6	6	
15	3	N				55	3		3	0		95	3		7	6	
16	3	N				56	3		5	3		96	3		10	10	
17	3	N				57	3		6	6		97	3		9	9	
18	3	N				58	3		6	5		98	3		7	6	
19	3	N				59	3		5	5		99	3		5	3	
20	3	N				60	3		2	2		100	3		7	6	
21	3	N				61	3		8	6		101	3		9	8	
22	3	N				62	3		9	8		102	3		6	6	
23	3	N				63	3		6	4		103	3		6	4	
24	3	N				64	3		17	12		104	3		10	8	
25	3	N				65	3		10	3		105	3		7	7	
26	3	N				66	3		15	14		106	3		5	3	
27	3	N				67	3		10	8		107	3		7	5	
28	3	N				68	3		3	2		108	3		14	14	1
29	3	N				69	3		12	12		109	3		2	0	
30	3	N				70	3		7	7		110	3		3	0	
31	3	N				71	3		5	3		111	3		15	15	
32	3	N				72	3		8	3		112	3		6	3	
33	3		9	6		73	3		6	6		113	3		11	9	
34	3		8	7		74	3		9	7		114	3		18	15	
35	3		2	2		75	3		9	8		115	3		12	11	
36	3		6	5		76	3		8	4		116	3		10	7	
37	3		12	10		77	3		7	6		117	3		10	9	
38	3	R	1	1		78	3		5	4		118	3		14	8	
39	3		7	7		79	3		11	9		119	3		22	17	
40	3		10	0		80	3		14	10		120	3		0	0	

Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie					
Nº / Kg.					

Referencias: Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: *Unas 20 trampas de la línea no se observaron (Estaba pesando clusters congelados p/F.C.) ..*